

— PVC Soldável marrom —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
1.95	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)	
0.04	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)	
1	pc	25mm	Joelho 90	
1	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 com rosca	

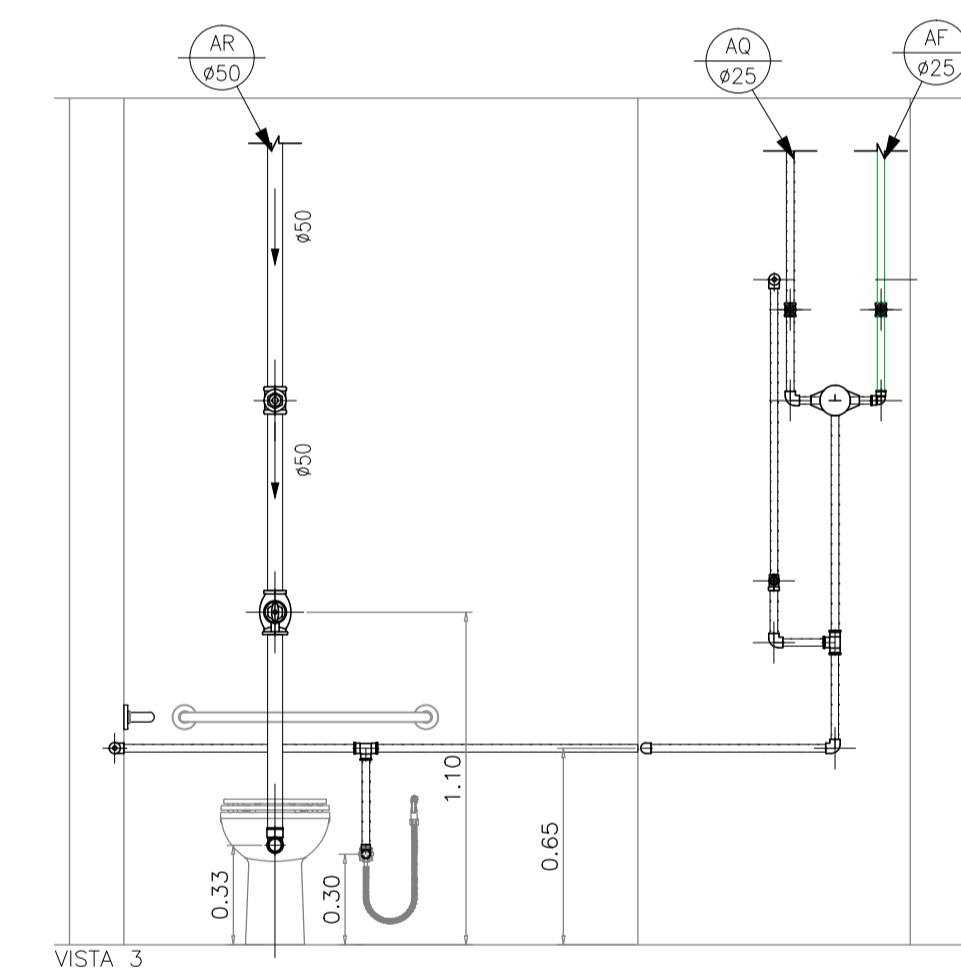
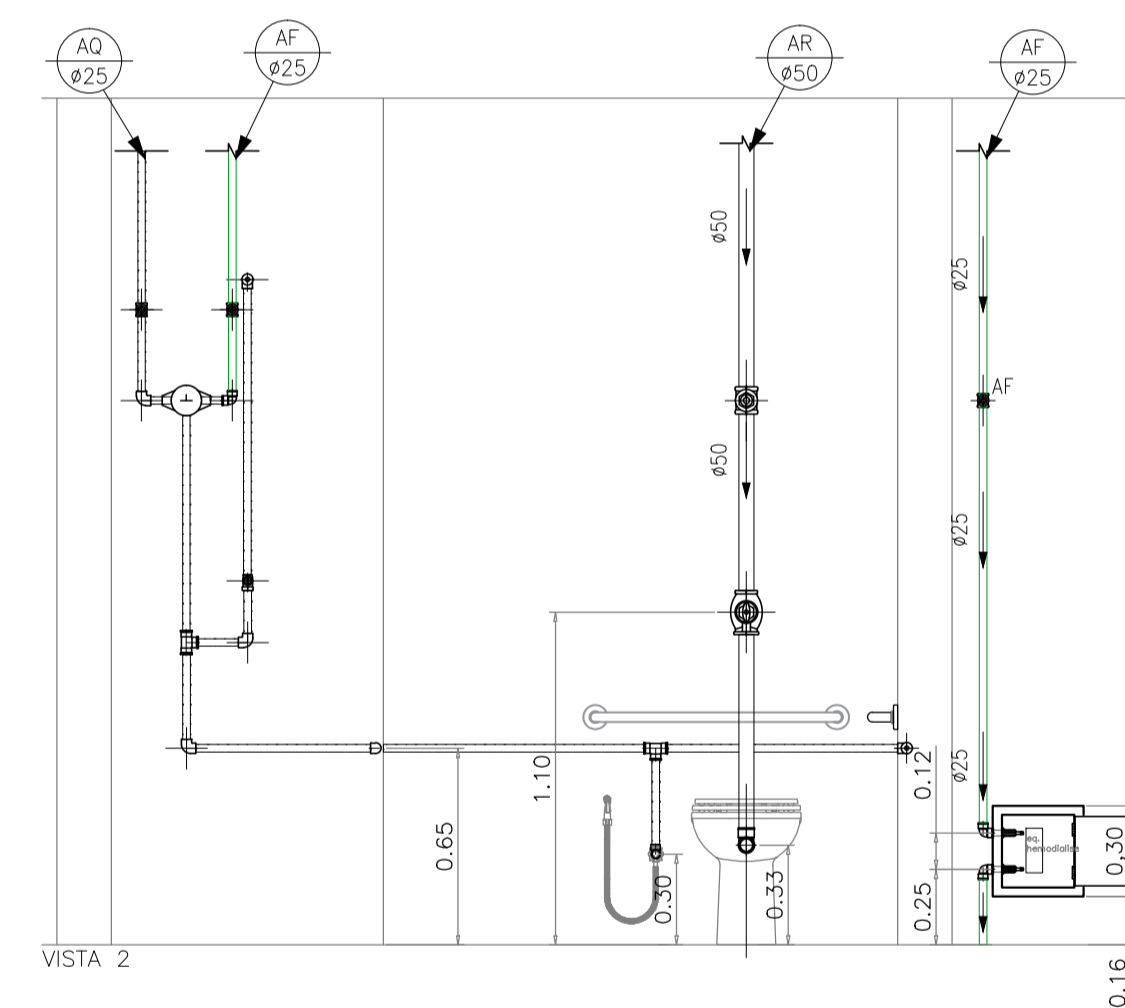
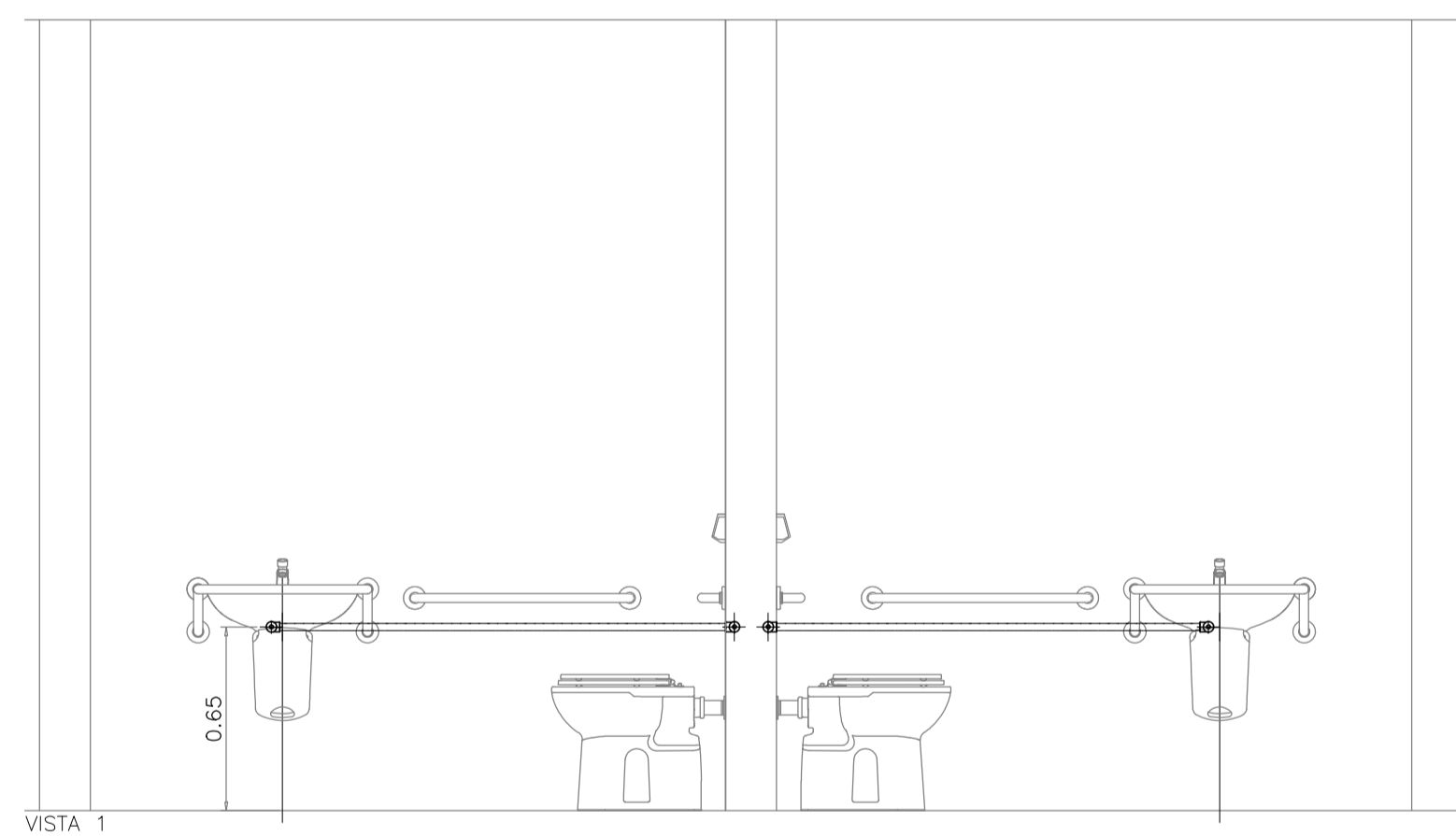
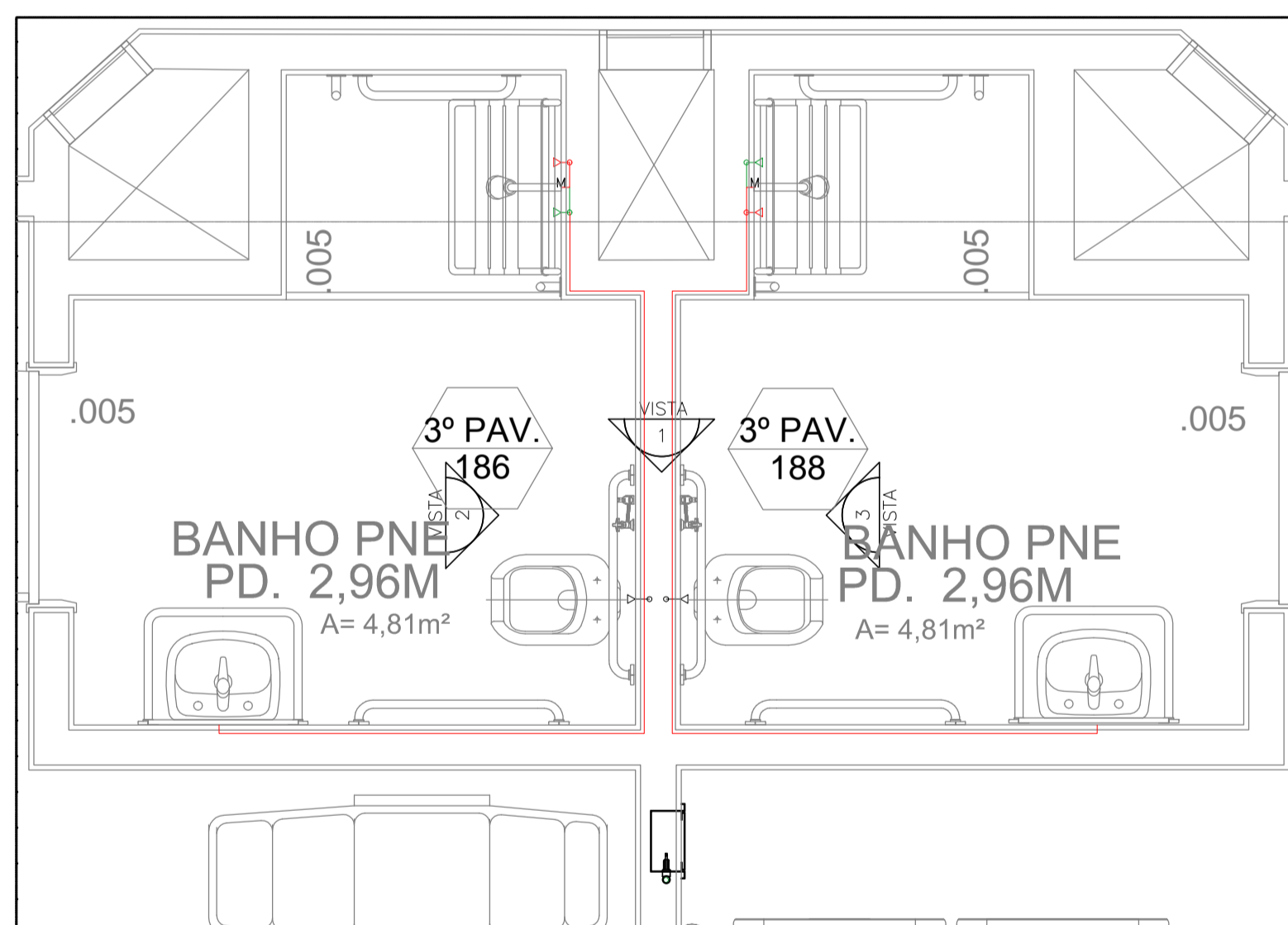
— PVC Soldável marrom —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
1.23	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)	
1	pc	25mm	Joelho 90	

— Registros,Valv.,Hid —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base	

— Registros,Valv.,Hid —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base	

— PPR (PN 20) —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
2.07	m	25mm	Tubo em PPR (PN 20)	
2	pc	25mm	Joelho 90 FF - PPR	
1	pc	25mmx3/4"	Joelho 90 FF com Inserto Metálico - PPR	
1	pc	25mmx3/4"	Tê misturador	

— Registros para água quente —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base	



DETAILHE W
PR.: H 38


— PVC Soldável marrom —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
4.07	m	50mm	TUBO-PVC Soldável marrom Água de Resuo	
5.29	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)	
7.09	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)	
2	pc	50mm	Joelho 90	
5	pc	25mm	Joelho 90	
2	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 com rosca	

— PPR Polipropileno —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
7.37	m	25mm	Tubo de Polipropileno Copolimero Random - Tipo	
5	pc	25mm	Joelho 90 FF - PPR	
3	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 FF com Inserto Metálico - PPR	
2	pc	3/4"	Tê misturador	

— Registros,Valv.,Hid —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
2	pc	1.1/2"	Registro de Gaveta base	
6	pc	3/4"	Registro de Gaveta base	
2	pc	1.1/2"	Válvula de Descarga	

— Registros para água quente —				
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição	
3	pc	3/4"	Registro de Gaveta base	
1	pc	3/4"	Registro de Pressão	

07	AGO/18	Conforme revisão de arquitetura atualizada com data em 01/08/18 via Autodoc
08	AGO/18	Conforme alterações solicitada pela execução da obra.
09	FEV/16	Conforme revisão de arquitetura recebida em 04/02/2016.
04	SET/15	Adequação de plumadas de retorno conforme projeto da ESR.
03	LAI/15	Conforme revisão de arquitetura recebida em 06/05/2015.
02	MAR/15	Alteração da tubulação de água quente em Cobre para PPR.
01	NOV/10	Conforme ata de reunião em 19/12/14, e arquitetura recebida em 05/02/15.
00	NOV/14	Emissão inicial


Simétrica
 Engenharia Ltda.
 RUA JOÃO AUGUSTO, 118 - CENTRO
 SÃO PAULO - SP - CEP: 01000-00
 FONE: (11) 3132-1122 / FAX: (11) 3132-2143
 E-mail: simetrica@simetrica.com.br

ENG. LEVI CARNIETO
 F: (11) 99962.6776 / (11) 3682.3725
 levicarnieto@terra.com.br
 CREA-SP: 5060204598/D

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		NUMERO DA FOLHA
ETAPA	PROJETO EXECUTIVO	IH 46

HOSPITAL DE BEBEDOURO				
LOCAL: AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUTRALE - BEBEDOURO - SP				
REFERÊNCIA: DETALHE: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA QUENTE, FRIA E RESUO				
3º PAVIMENTO				

ESCALA	1:25	DATA	AGO/2018	DESENHO	RENIÉ	CONFERÊNCIA	ENG. LEVI
UNIDADE	METRO						